

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России
д.м.н., профессор М.Е. Стаценко



М.Е. Стаценко

2020 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертационной работы Прыгунова Константина Александровича на тему: «Профилактически ориентированный подход при лечении пациентов с первичной окклюзионной травмой в боковых отделах зубных рядов», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - «Стоматология» (медицинские науки)

Актуальность проблемы

Жевательно-речевой аппарат человека является довольно сложной функциональной многоуровневой системой, включающей в себя элементы, которые нельзя рассматривать изолированно друг от друга. Невозможно представить работу височно-нижнечелюстного сустава без скоординированной работы мышц, осуществляющих жевание до получения пищевого комка адекватного для глотания. Качество работы этой системы во многом зависит от качества окклюзии и, наоборот, нарушение окклюзионных взаимоотношений в зубочелюстной системе детерминируют структурный дисбаланс в организме человека.

Форма окклюзионной поверхности боковых зубов играет ключевую роль в построении окклюзионно-артикуляционных взаимоотношений, именно поэтому ятрогенные факторы оказывают столь значительное влияние на сбалансированную работу всех звеньев зубочелюстной системы человека. Наряду с морфологией окклюзионного рельефа в боковых отделах зубных рядов, не менее актуальным является смещение впередистоящих зубов в период прорезывания третьих моляров. Особое внимание стоит уделять их за-

трудненному прорезыванию. А сочетанное воздействие этих факторов может существенно ухудшить функциональное состояние зубочелюстного аппарата.

Исходя из вышесказанного, можно считать, что отсутствие профилактических мероприятий приводит к повышению рисков возникновения первичной окклюзионной травмы, которая, в последующем, может спровоцировать развитие более сложной патологии.

Научная новизна

Автором впервые было проведено комплексное изучение функционального состояния у больных с первичной окклюзионной травмой, связанной с ятрогенными факторами, периодом прорезывания третьих моляров и их сочетанным воздействием. На основании комплексного обследования пациентов с симптомами первичной травматической окклюзии было установлено, что наибольшее влияние на возникновение окклюзионно-артикуляционных нарушений оказывает сочетанное воздействие ятрогенных причин, связанных с проведением реставрационного лечения и влияние третьих моляров.

Впервые были разработаны наиболее оптимальные режимы использования биспектральной фотодинамической терапии, напрямую воздействующие на снижение сроков репаративных процессов после сложного удаления ретинированных третьих моляров. Также, научно установлена высокая достоверность количественной оценки окклюзионных контактов с помощью окклюзионного индекса боковых зубов.

Практическая значимость диссертации

Результаты диссертационного исследования Прыгунова К.А. имеют безусловную перспективу применения в практической деятельности врача-стоматолога. Кроме того, результаты данной работы могут быть использованы в качестве методических рекомендаций для студентов стоматологических факультетов медицинских ВУЗов.

Данные, полученные в ходе исследования, позволяют рекомендовать использование индекса оценки окклюзионных контактов в качестве объективного критерия комплексного стоматологического лечения пациентов, а также методику низкоинтенсивного биспектрального лазерного воздействия с целью снижения болевой симптоматики и ускорения репаративных процессов в области лунок экстрагированных третьих моляров.

Данные диссертационного исследования позволяют рекомендовать использование предложенного алгоритма диагностических и лечебных мероприятий при курации с целью улучшения качества реставрационного и ортодонтического лечения пациентов.

Общая характеристика работы.

Диссертация изложена на 178 страницах машинописного текста и состоит из введения, четырёх глав, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, состоящего из 152-х отечественных и 41 зарубежных источников. Работа иллюстрирована 87 рисунками и 7 таблицами, содержит 3 приложения.

В разделе «Введение» содержится ясное и доступное изложение актуальности цели и задач собственного исследования, научная новизна и практическая значимость, а также основные положения, выносимые на защиту.

В главе «Обзор литературы» представлен анализ отечественной и зарубежной литературы соответствующей тематике исследования. Автором изложены данные, содержащие описание известных методов курации пациентов с нарушениями окклюзионно-артикуляционных взаимоотношений.

В главе «Объект и методы исследования» приведено полное описание каждого метода, их характеристики изложены и подробно описаны классические методики, наряду с современными цифровыми решениями в основах диагностики. Описана авторская методика индексной оценки окклюзии, позволяющая достоверно оценивать окклюзионные контакты до, во время и по-

сле лечения. Изложены принципы физиотерапевтического лечения при помощи разработанной автором биспектральной насадки.

Глава 3 «Результаты собственных исследований» содержит подробное описание полученных в ходе исследования результатов. Автором представлены основные результаты лечения и обследования. Изложены данные, характеризующие изменение окклюзионного индекса до, во время и после курации пациентов трех основных групп. Описание результатов цитоморфологического исследования позволило достоверно констатировать ускорение репаративных процессов при использовании авторской методики низкоинтенсивного лазерного биспектрального физиотерапевтического воздействия. Для анализа полученных данных автор применял элементы описательной статистики и непараметрические статистические методы.

Глава 4 «Заключение» написана подробно, читается с интересом. Прыгунов К.А. подводит итоги проведенного исследования и проводит анализ полученных результатов, сопоставляя их с другими авторами.

Выводы точно соответствуют поставленным задачам, которые весьма четко сформулированы.

По теме диссертационного исследования опубликовано 9 печатных работ, 4 из них журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, 1 в международном издании, получены 2 патента РФ на изобретения. Автореферат диссертации составлен в соответствии с ГОСТом и требованиям ВАК, который, как и публикации соискателя, полностью отражает основные положения диссертации.

Обоснованность и достоверность результатов

Диссертационная работа Прыгунова К.А. основана на достаточном объеме проведенных исследований с использованием современных информативных методов, что дает основание считать научные результаты, выводы и практические рекомендации, вытекающие из диссертации, обоснованными и

достоверными. Это подтверждается полученными патентами на изобретения. Автором были сформулированы концепция, цель исследования и его основные задачи, положения, выносимые на защиту, а также проведен самостоятельный аналитический обзор отечественной и зарубежной литературы по изучаемой проблеме. Кроме того, Прыгуновым К.А. была разработана структура исследования, осуществлен сбор материала и его статистический анализ.

Выводы диссертационного исследования хорошо аргументированы, заключение и практические рекомендации обоснованы полученными в работе результатами и данными их статистической обработки.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты и выводы диссертационной работы важны для врача-стоматолога любого профиля и могут быть использованы в качестве учебного материала при чтении лекций и проведении практических занятий со студентами стоматологических факультетов.

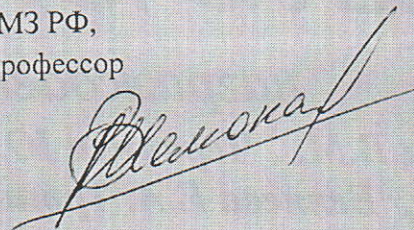
Заключение

Диссертация Прыгунова Константина Александровича на тему «Профилактически ориентированный подход при лечении пациентов с первичной окклюзионной травмой в боковых отделах зубных рядов», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – «Стоматология», выполненная под руководством д.м.н., профессора Н.Н. Аболмасова, является самостоятельной научной квалификационной работой, содержащей решение актуальной для стоматологии задачи - совершенствования методов диагностики, профилактики и реабилитации у пациентов с первичной окклюзионной травмой в боковых отделах зубных рядов. По объему представленного автором материала и совокупности решенных

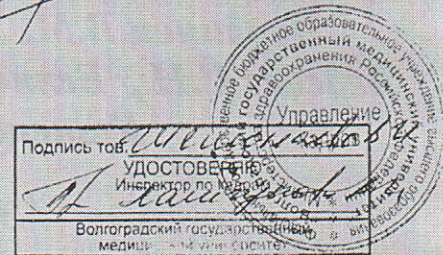
задач, значимости сделанных выводов и положений диссертационной работы для науки и практического здравоохранения, она отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Прыгунов Константин Александрович заслуживает присвоения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 «Стоматология».

Отзыв на диссертационную работу Прыгунова Константина Александровича на тему: «Профилактически ориентированный подход при лечении пациентов с первичной окклюзионной травмой в боковых отделах зубных рядов» обсуждён и одобрен на заседании кафедры ортопедической стоматологии с курсом клинической стоматологии ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации «13» марта 2020 г. (протокол №12).

Заведующий кафедрой ортопедической стоматологии
с курсом клинической стоматологии
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный
медицинский университет» МЗ РФ,
доктор медицинских наук, профессор



В.И. Шемонаев



400131, ЮФО, г. Волгоград, площадь Павших борцов, д.1
Телефон: +7(8442)385005
Официальный сайт: www.volgmed.ru
Адрес электронной почты: post@volgmed.ru